



## MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 16W865 T8

Le nouveau tube Philips MASTER LEDtube Universel T8 facilite et simplifie vos projets d'éclairage. Plus besoin de vérifier la technologie du ballast : la conception unique du tube Philips MASTER LEDtube Universel T8 lui permet de s'adapter directement aux luminaires fonctionnant sur ballasts électromagnétiques, sur ballasts électroniques HF ou raccordés au secteur. Il est tellement simple à utiliser et vous n'avez plus besoin de stocker deux types de tubes !Parfaitement sûr, fiable et facile à installer, Philips MASTER LEDtube Universel T8 constitue une alternative idéale aux tubes fluorescents standard. Il offre le meilleur rapport qualité/durée de vie, avec une consommation d'énergie et des coûts de maintenance réduits.

### Données du produit

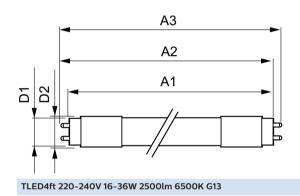
| G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent] Oui 50000 h 50000X |  |  |
|---|--|--|
| 50000 h<br>50000X                                   |  |  |
| 50000X  |  |  |
|   |  |  |
| 46.2614   |  |  |
| 16-36W  |  |  |
|   |  |  |
|   |  |  |
| 865 [ CCT de 6500 K]                                |  |  |
| 240 °   |  |  |
| 2500 lm   |  |  |
| Lumière du jour                                     |  |  |
| 6500 K  |  |  |
| 156,00 lm/W   |  |  |
| <6  |  |  |
|   |  |  |
|   |  |  |

| Indice de rendu des couleurs (nom.)              | 83         |
|--|------------|
| LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.) | 70 %       |
|  |            |
| Caractéristiques électriques                     |            |
| Fréquence d'entrée                               | 50 à 60 Hz |
| Puissance (valeur nominale)                      | 16 W       |
| Courant lampe (nom.)                             | 75 mA      |
| Heure de démarrage (nom.)                        | 0,5 s      |
| Temps de chauffage à 60% du flux lumineux        | 0.5 s      |
| (nom.)   |            |
| Facteur de puissance (nom.)                      | 0.9        |
| Tension (nom.)                                   | 220-240 V  |
|  |            |
| Températures                                     |            |
| T-ambiante (max.)                                | 45 °C      |
| Température ambiante (min.)                      | -20 °C     |

| Température de stockage (max.)        | 65 ℃                           |
|---------------------------------------|--------------------------------|
| Température de stockage (min.)        | -40 °C                         |
| Température maximum du boitier (nom.) | 50 °C                          |
|                                       |                                |
| Gestion et gradation                  |                                |
| avec gradation                        | Non                            |
|                                       |                                |
| Matériaux et finitions                |                                |
| Finition de l'ampoule                 | Dépoli                         |
| Matériaux des ampoules                | Glass                          |
| Longueur du produit                   | 1200 mm                        |
|                                       |                                |
| Normes et recommandations             |                                |
| Classe énergétique                    | A++                            |
| Produit à faible consommation         | oui                            |
| Marques d'homologation                | RoHS compliance Déclaration CE |
|                                       | Certificat KEMA                |

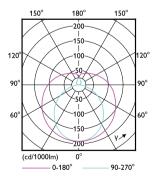
| Consommation d'énergie kWh/1 000 h | 16 kWh                       |  |  |
|------------------------------------|------------------------------|--|--|
|                                    |                              |  |  |
| Données logistiques                |                              |  |  |
| Code de produit complet            | 871869973921800              |  |  |
| Nom du produit de la commande      | MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO |  |  |
|                                    | 16W865 T8                    |  |  |
| Code barre produit (EAN)           | 8718699739218                |  |  |
| Code de commande                   | 73921800                     |  |  |
| Unité d'emballage                  | 1                            |  |  |
| Conditionnement par carton         | 10                           |  |  |
| Code industriel (12NC)             | 929002333202                 |  |  |
| Poids net (pièce)                  | 0,215 kg                     |  |  |
| rolus liet (piece)                 | 0,213 NB                     |  |  |

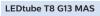
## Schéma dimensionnel

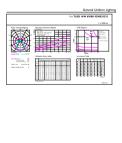


| Product             | D1      | D2    | A1        | A2        | A3        |
|---------------------|---------|-------|-----------|-----------|-----------|
| MAS LEDtube VLE UN  | 25,7 mm | 28 mm | 1199,4 mm | 1205,3 mm | 1213,6 mm |
| 1200mm UO 16W865 T8 |         |       |           |           |           |

# Données photométriques

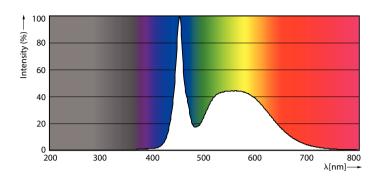






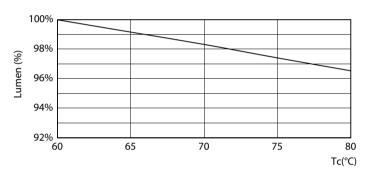
LEDtube 16W G13 2500lm 865

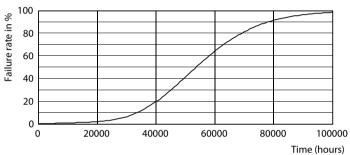
## Données photométriques



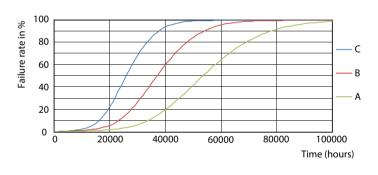
LEDtube 16W G13 2500lm 865

## Durée de vie

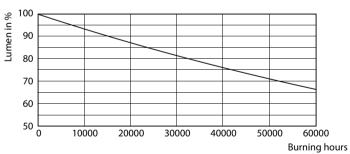




# LEDtube 50K MAS LumenVsTc



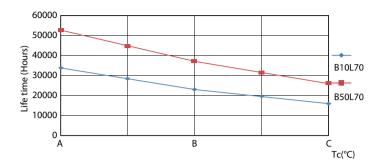
# LEDtube 50K-LED



LEDtube 50K FailureRate-LED

LEDtube 50K-LMP

## Durée de vie



LEDtube 50K LifetimeVsTc-LED



© 2020 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.